Index e	of Clain	15

Application No.	Applicant(s)
10/623,709	LEWIS ET AL.
Examiner	Art Unit
Don P.Lo	2819

4	Rej cted
=	Allowed

	(Thr ugh numeral) Canc lied
+	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim	Date				Date Claim Date									\neg	Claim Date									\neg				
	KT	П	Ť	Ŧ	1	П	┧┝╩	T	+-			Ť	Ť	Т	Т	\top	<u> </u>	Ť		Т	Т	Т	Ť	Ť	1	Т	Т	ᅥ
Final Original	<u>अद्ध</u> र	1 1	-	-		11	=	Original	ŀ			ŀ	- [-1		11	7	: 1	Original	- [ı	-1	- 1	- 1	- 1		
Final	TUJI .		١	-	1		Final	\$				1		-	ı	1	i i	!	\$				- 1	-	l	- 1	- 1	
الله الح	6	H	ı	1	1	ll	"	δ		Н			- [1		١.	٠	ō	١	- 1	-	- 1	- 1	ı	- 1		
	121	╀┦	-+	+	+-	╌	┨┝─	84	╀	\vdash	-	+	+	+	╁	Н	-	-	101	-+	┿	+	-	-	+	-	-	_
1-11	14-	╀╌┨	-	-	╂		↓	51	╄	Н	-	+	+	+	╀	╂┤	-	-+		-	-+	-+	┥	-1	┥	ᅪ	-	\dashv
 	╁╂╌	1-1	-	-	┿		↓ 	53 53 55 55	├	\vdash	\rightarrow	-	+	+	+-	₩	\vdash	4	102	-	+	+		ᅱ	-	-	\dashv	-
B	₩-	11	_	ᆚ-	+		↓	30	-	\vdash	-	+	4	- -	+	$oldsymbol{+}$	-	4	103	-	-	+	-4	4	-	-+	4	_
	┵╫╴	\bot	4		┷		┨┠┷	34	 	Ш	-	4	4	-	╄-	Н	<u> </u>	4	104	-	→	4	4	-	_	-	4	
1 5	 	\bot	4	_	┷	⊢⊢	↓ 	55	↓_	Ш	_	4	4	—	╂-	╀┦	_	-	105	_		4	4	-	-	-+	-	_
		$oldsymbol{\perp}$	_			$\sqcup \!\!\!\! \perp$	Į I—	55	┞	Ш	\dashv	4	4	_	╀	┦	-	4	106	_	_	4	4	_	_	4	4	
1	H	┦┤	_		4	└	↓	58 57 58 59	↓_	Ш	_	4	4	_	4-	\bot	<u> </u>	4	107		4	4	_	_	_	4	4	_
8	11	Ш	_		┷	$oxed{oxed}$	↓ 	58	<u> </u>	Ш	\dashv	4	4	\bot	╄	Ш	<u> </u>	4	108	_	_	4	4	_	_	_	_	
1		\perp			Ш_	Ш	↓	39	↓_	Ш	\perp	4	4	4	┸	44	<u> </u>	_	109	_	4	4	_	_	_	4	_	
10				\perp	\perp		J L	180		Ш	\perp	_	_		┸	Ш		_	110	\Box	ᆚ	4		_	_	_	_	
15		\Box		\perp		Ш.]	en		Ш		[_	_	⅃.	\perp	ш		_	111	Ц		┙	_	_	_	_	_1	
112	Ш	\Box		$\perp \Gamma$		\coprod		62		\Box	\Box		\perp			Ш			112	\Box		_	\perp	_		_[┙	\perp
183		\Box		\mathbf{I}		\prod		63 64		\Box		$oldsymbol{\mathbb{I}}$	\perp		L	$oldsymbol{\square}$			113		\perp					$oldsymbol{\perp}$	_[
14	Π	\Box	\Box	\Box		\Box	J	64				$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{\mathbb{J}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	\mathbf{L}	\Box			114	\Box	\perp			\Box			\Box	
15		П	П	Т	T		1 \square	£65	П			$\Box \Gamma$			Τ.	\Box		\Box	115							\Box	\Box	
16		\top	\exists	\Box	1			66 67 68 69 72						$oldsymbol{\mathbb{T}}$	Γ	\Box			116		$oldsymbol{\mathbb{I}}$	Ι	\Box					
17	1	\top		\neg	1		1	67	Т	П		T	Т	Т	Т	\Box		T	117		Т	Т				\exists	П	
18		\Box	\neg	丁	7	\sqcap	1	68	Г	П		T	\neg	\top	Т			П	118			Т	П			\Box	\Box	
18	11 1	\top	7	1		1	1 [69	Т	П	П	T	T	7	Т	П		╗	119			T	\neg	П	П	T	П	
20	17	\Box	┪	\top	\top		1	76	1	П		寸	7	7	T	77	_	ヿ	120			寸	7	_		コ	ヿ	
1 31	1	+	_	_	\top		1	7	十	П	\blacksquare	寸	┪	1	1	\top		┪	121	\Box		7	ヿ			\neg	╗	
1 35	1 1	+	┪	_	+	1	1	7.2	Т	П		7	す	_	Т	\top		╗	122		┪	7	7	\neg	コ	\neg	╗	_
23 23	+ +	1-1	┪	\dashv	+	\vdash	1	70 73	1-	Н	\vdash	7	十	\dashv	╈	\top		7	123	┪	_	7	┪	T	╗	7	┪	_
	+	+	7	\dashv	+-		1 —	74	t	Н		+	\dashv	+	+	\top	\vdash	寸	124	\dashv	十	7	┪	┪	ヿ	┪	寸	\neg
24 25 26 27 28	++	╅	-+	+	+	 - -	┪┝═	44	╁	Н	\dashv	+	┪	+	十	+	\vdash	┪	125	-	_	1	┪	_	┪	ヿ	ヿ	\neg
 	╁╼╂╌	╅┪	+	╅	╅	╂─┼	1	(76	1	H	\dashv	十	十		╈	+	\vdash	┪	126		╅	+	-	寸	┪	┪	┪	_
 	++	╅┪	+	+	╅	 - -	1 -	77	4-	Н	\vdash †	+	+	+	╈	\dashv	-	1	127	\dashv	十	┪	ᅥ	ᅥ	-1	寸	┪	_
 	 	+	-+	\dashv	+-	╁┼	1 -	78	┢	Н	\vdash	\dashv	十		╁	╅╾┪	-	寸	128	ᆉ	十	+	┪	╛	ᅥ	-+	┪	_
1 48	+	╁╌┪	-+	+	┿	 -	┨┝┈	79	⊢	Н	\vdash	\dashv	\dashv	+	┿	+	-	┪	129	\dashv	十	┪	┪	-	┪	┪	-	_
30	++	+	-	-+-	╁	 	₁ 	80	╁	\vdash		+	\dashv		┿	+	\vdash	┪	130	\neg	-+	╅	┥	\dashv	\dashv	⇥	\dashv	
1 3	1-1-	╂┤	\dashv	+	+	╂╌╂╌	┨┟──	81	╀╌	Н	\vdash	┽	+	╅	╁	┿┥	-	┥	131	\dashv	+	+	┪	┥	\dashv	┪	┪	_
3	+ +	+	-	+	+-	-	┪ ├──	82	╁	┢─┤	-	-	+	+	┿	+	-	-1	132	-	\dashv	+	┪	ᅱ	ᅱ	\dashv	\dashv	-
33	+	1	+	+	+-	-	1 -	83	╁	Н	┥	+	+	+	╁	╁┤	-	┥	133	+	\dashv	+	┥		\dashv	-+	⊣	\dashv
34	+-+	┿	\dashv	+	+-	\vdash	1 -	84	┢	Н	$\vdash +$	┰	+	+	╁	╫	\vdash	-+	134	\dashv	+	+	-	ᅱ	-	\dashv	-+	-
3	╁┼	╅	-+	+	┿	++	┨ ├──	85	╁	Н	┥	╅	\dashv	-	+	+1	<u> </u>	┥	135	\dashv	+	+	┥	⊣	┥	-	-1	_
1 20	++	┪┥	-+	\dashv	╫	$\vdash\vdash$	1 —	86	╁	╁─┤	$\vdash \vdash$	-+	\dashv	┰	┿	+	-	┥	136	-	+	+	-		-	+	+	_
36	+ +	╂═┩	-	+	+	┯	1 -		╁	\vdash	$\vdash \vdash$	┽	+	+	+	╅╾┩	-	+	137	\dashv	+	+	4	-		\dashv	-+	_
37 33 39 40	++	╀┩	4	+	+	┵	┨ ├──	87	╀	Н	\vdash	+	\dashv	+	+-	╁┤	\vdash	4		-+	+	+	-1		-	\dashv	-	_
├	++	44	4	_	+-		┤ ├─	88	╄	₩	\dashv	4	4	+	╀	44	-	4	138	\dashv	+	4	4	4		-	-	_
189	4-4-	┯	4	_	+	₩-	-	89	╄-	Н	\dashv	+	4	+	╀	4-4	 		139		-	+	4		_	4	-	
140	++	┵┩	_		- -	\vdash	1 I—	90	₩	Н	\sqcup	4	4	_	4	╀┦	_	_	140	Ц	4	4	4	_	_	_	-4	_
191	+	\sqcup	_	4	┵	\vdash	4 I—	91	╙	Ш	Ц	4	4	4	4	44	<u> </u>	4	141	Н	-	4	4	-1	\dashv	4	4	_
42	+	╨	4	4	\bot	\vdash	↓	(92	4_	H	\sqcup	4	4	4	\bot	┯	<u> </u>	_	142	Щ	-	4	4	4	_	_	4	_
[43	$oldsymbol{oldsymbol{\perp}}$	Ш	_		_	├	↓ 	93	<u> </u>	Щ	Ц	4	4	4	╀	44	<u> </u>	4	143	Ц	4	4	_			_	ᆚ	_
44 45	$oldsymbol{\perp}$	$\perp \perp$	\perp		_	\sqcup	1	94)	1	Ш	Ц	4	4	ᆚ	4-	\bot	<u> </u>	_	144	Ш	4	4	_	_	_	_	_	_
45		⅃⅃				ĿĹ		95	L	Ш	Ц	4	_		1_	ш	<u> </u>	_	145	Ш	4	┙	┙			_	_	
46			\Box				1 🗀	96		\Box					\bot	ш	L		146	Щ		\perp	\Box	_	Ц	_	_	
47	\Box	$oxed{\Box}$			1	LL		97	L	П	\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$					⅃	147		\perp	\perp	╝	\sqcup			┙	
48 19		П						98								\Box			148		$oldsymbol{\perp}$	\Box						
1 49		П						99						$oldsymbol{\mathbb{T}}$	Ι				149		\Box	\Box						
50		П	ヿ	7	Т	П		100	I	П		T	J	T	Ι	\Box		╛	150		\Box	J					\Box	
				_		_				_			_		_		_	_				_				_	_	_